## หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟแวร์ (Soft-en) โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/2559

Code	Subjects	หลัก	ାଶ୍ରମ	Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
วย.100	จริยธรรมสำหรับวิศวกร	2556		0	0	0	OI	760001	-	-	-		ผศ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับไชย
CE100	Ethics for Engineers												
มธ.156	คอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	2556		3	3	0		760001	Tue	9.30-12.30	วศ.103		อ.วชิรา พรหมสาขา ณ สกลนคร
TU156	Introduction to Computures and Programming												
ท.161	การใช้ภาษาไทย	2556		3	3	0		760001	Fri	13.30-16.30	SC1044		ผศ.สุรัตน์ ศรีราษฎร์
TH161	Thai Usage												
มธ.110	สหวิทยาการมนุษยศาสตร์	2556		2	2	0		760001	Fri	11.00-13.00	วศ.301	เรียนร่วมกับ ipen	ผศ.อดิศร หมวกพิมาย
TU110	Integrated Humanities												
มธ.100	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	2556		3	3	0		760001	Thu	9.30-12.30	วศ.606/1		ผศ.ดร.ปิยะ เตชะธีราวัฒน์
TU100	Civic Education												
สษ.171	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	2556		3	3	0		760001	Wed	9.30-12.30	วศ.713/2	เรียนร่วมกับ ipen	ผศ.ดร.ประกาศิต สิทธิ์ธิติกุล
EL171	English Course 2												
สษ.172	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2556		3	3	0		760001	Wed	9.30-12.30	วศ.312	เรียนร่วมกับ ipen	ผศ.สุพรรณศิริ วัฑฒกานนท์
EL172	English Course 3												
ค.111	แคลคูลัสพื้นฐาน	2556		3	3	0		760001	Tue,Thu	8.00-9.30	202	เรียนร่วมกับ ipen	ผศ.บุปผา ไกรสัย
MA111	Fundamentsls of Calculus										บร.1		
วซ.201	ปฏิบัติการพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรม 1	2556		2	1	3		760001	Wed	13.30-17.30	วศ.507	เคยหรือศึกษาพร้อมกับ	อ.ดร.พิศาล แก้วประภา
SF201	Programming Skill Development Laboratory											มธ.156	

## หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟแวร์ (Soft-en) โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ศูนย์พัทยา) ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1/2559

Code	Subjects	หลัก	สูตร	Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
ค.112	เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสประยุกต์	2556		3	3	0		760001	Mon	9.30-12.30	ห้อง 1205	สอบได้ ค.111	รศ.ดร.ธีร์ เจียศิริพงษ์กุล
MA112	Analytic Geometry and Applied Calculus										อาคารบรรยายรวม		
วซ.100	วิทยาการคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2556		3	3	0		760001	Sat	9.30-16.30	ห้อง 1205	สัปดาห์เว้นสัปดาห์	ผศ.ดร.ปิยะ เตชะธีราวัฒน์
SF100	Introduction to Computing										อาคารบรรยายรวม	เริ่มเรียน 20 สค 59	
วพ.202	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	2556		3	3	0		760001	Thu	9.30-12.30	ห้อง 1205	สอบได้ วพ.201	อ.สุรศักดิ์ เพ็ชรมณี
CN202	Data Structures and Algorithms I										อาคารบรรยายรวม		
วพ.330	ระบบฐานข้อมูล	2556		3	3	0		760001	Fri	9.30-12.30	ห้อง 1205		อ.สุรศักดิ์ เพ็ชรมณี
CN330	Database Systems										อาคารบรรยายรวม		
วพ.200	คณิตศาสตร์แบบไม่ต่อเนื่อง	2556		3	3	0		760001	Sat	9.30-16.30	ห้อง 1205	สัปดาห์เว้นสัปดาห์	รศ.ดร.ชนาทิพย์ นามเปรมปรีดิ์
CN200	Discrete Mathematics										อาคารบรรยายรวม		
วซ.211	การกำหนดความต้องการทางซอฟแวร์	2556		4	3	3		760001	Wed	9.30-12.30	ห้อง 1205	สอบได้ วซ.210	อ.ศิริศิลป์ กองศิลป์
SF211	Software Requirement Specification								Wed	13.30-16.30	ห้องคอม		

## หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟแวร์ (Soft-en) โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ศูนย์พัทยา) ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1/2559

Code	Subjects	หลักเ	สูตร	Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
วซ.311	การพัฒนาและทดสอบซอฟแวร์	2556		4	3	3		760001	Tue	9.30-12.30	ห้อง 1206	สอบได้ วซ.211	อ.สุรศักดิ์ เพ็ชรมณี
SF311	Software Implementation and Testing									13.30-16.30	อาคารบรรยายรวม		
วซ.321	การบริหารจัดการโครงการด้านซอฟต์แวร์	2556		3	3	0		760001	Fri	9.30-16.30	ห้อง 1206	สัปดาห์เว้นสัปดาห์	อ.ดร.พิศาล แก้วประภา
SF321	Software Project Management										อาคารบรรยายรวม		
มธ.120	สหวิทยาการสังคมศาสตร์	2556		2	2	0		760001	Sat	9.30-16.30	ห้อง 1206	สัปดาห์เว้นสัปดาห์	อ.จุฑามาศ ประมูลมาก
TU120	Integrated Social Sciences										อาคารบรรยายรวม เริ่มเรียน 20 สค 59		
วพ.321	การรักษาความปลอดภัยบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2556		3	3	0		760001	Sat	9.30-16.30	ห้อง 1206	สอบได้ วพ.320	ผศ.ดร.ปิยะ เตชะธีราวัฒน์
CN321	Computer Network Security										อาคารบรรยายรวม	เริ่มเรียน 27 สค 59	)
วซ.333	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	2556		3	3	0		760001	Sun	9.30-12.30	ห้องคอม	สอบได้ วพ.201	อ.มินตรา รื่นสุข
SF333	Mobile Device Application Development												
วซ.327	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์ด้วยวิธีการทางวิศวกรรมขอฟต์แวร์	2556		3	3	0		760001	Thu	9.30-12.30	ห้อง 1206		อ.ศิริศิลป์ กองศิลป์
SF327	Softearw Engineering Approach to Human Computer Interaction										อาคารบรรยายรวม		